GUIDE D'INSTALLATION

AXIS Camera Station



À propos de ce guide

Ce guide est destiné aux administrateurs et utilisateurs AXIS Camera Station. Il s'applique à la version logicielle 3.31 et ultérieure. Il explique comment installer AXIS Camera Station Server et AXIS Camera Station Client et propose des instructions relatives à l'utilisation et à la gestion d'AXIS Camera Station sur votre réseau. Des versions ultérieures de ce document seront déposées sur le site Web d'Axis, si nécessaire. Consultez également les pages d'aide du produit.

Consignes de sécurité utilisées dans ce manuel

Important ! - Indique un danger pouvant considérablement affecter le fonctionnement.
Ne poursuivez que lorsque vous avez entièrement compris les implications de cette consigne.

Droits de propriété intellectuelle

Axis AB détient la propriété intellectuelle relative à la technologie utilisée par le produit décrit dans ce document. Cette propriété intellectuelle peut inclure, en particulier et sans limitation, un ou plusieurs des brevets listés sur http://www.axis.com/patent.htm et un ou plusieurs autres brevets ou brevets en attente pour les États-Unis et d'autres pays.

Observations légales

Il est possible que la loi interdise l'utilisation de la vidéosurveillance dans certains pays. Vérifiez les lois de votre région avant d'utiliser ce produit à des fins de surveillance.

Responsabilité

Ce manuel a été conçu avec soin ; toutefois, en cas d'erreur ou d'omission, veuillez informer votre représentant Axis. Axis Communications AB décline toute responsabilité concernant les erreurs techniques et typographiques, et se réserve le droit de modifier ses produits et ses manuels sans préavis. Axis Communications AB ne garantit en aucun cas le contenu de ce document, y compris mais sans s'y limiter, sa valeur marchande et son aptitude à répondre à un objectif particulier. Axis Communications AB ne peut en aucun cas être tenu pour responsable de dommages accidentels ou consécutifs liés à l'acquisition, aux performances ou à l'utilisation de ce produit.

Marques

Microsoft, Internet Explorer, Windows et WWW sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Services client Axis

Pour obtenir une assistance technique, veuillez contacter votre revendeur Axis. Grâce à notre réseau, vous obtiendrez rapidement une réponse à toutes vos questions. Si vous disposez d'une connexion à Internet, vous pouvez :

- télécharger la documentation utilisateur et les mises à jour de logiciel ;
- trouver des réponses à des problèmes déjà résolus dans la base de données FAQ ; rechercher un produit, une catégorie ou des expressions ;
- signaler des problèmes au personnel technique d'Axis en vous connectant à votre zone d'assistance privée, sur le site de support d'Axis à l'adresse www.axis.com/techsup/.

AXIS Camera Station Guide d'installation

Configuration minimale recommandée

Pour une stabilité et des performances optimales, il est nécessaire de respecter la configuration minimale suivante.

PC client :

- Windows 7 Professionnel, Vista Professionnel, XP Professionnel
  Utilisez toujours les Service Packs les plus récents.
- Processeur : Intel Pentium 4 ou version supérieure, 2 GHz
  (Intel Core 2 Quad recommandé pour les systèmes plus conséquents)
- Mémoire RAM : 1 Go (4 Go recommandés pour les systèmes plus conséquents)
- Écran : 1024 x 768
- Carte graphique avec DirectX 9.0c ; mémoire vidéo intégrée de 256 Mo
  Utilisez le pilote de carte graphique le plus récent.
- Environnement d'exécution Microsoft .NET (fourni sur le CD d'installation)

PC serveur :

- Windows 7 Professionnel, Vista Professionnel, XP Professionnel, Server 2008, Server 2003
  Utilisez toujours les Service Packs les plus récents.
- Processeur : Intel Pentium 4, 2 GHz (Intel Xeon recommandé pour les systèmes plus conséquents)
- Mémoire RAM : 1 Go (4 Go recommandés pour les systèmes plus conséquents)
- Environnement d'exécution Microsoft .NET (fourni sur le CD d'installation)

Réseau :

- Réseau de 100 mégabits
  (réseau Gigabit recommandé pour les systèmes plus conséquents)

Configuration de disque dur :

- 30 ips en VGA : jusqu'à 15 caméras par disque dur

Présentation

Le présent document vous aide à installer et configurer AXIS Camera Station pour les caméras réseau et les codeurs vidéo Axis. Il présente brièvement l'utilisation du logiciel ; pour plus de détails, reportez-vous aux fichiers d'aide ou au manuel d'utilisation d'AXIS Camera Station. Le manuel d'utilisation est disponible sur le CD et sur le site web www.axis.com.

AXIS Camera Station est un système de surveillance et d'enregistrement complet conçu pour être utilisé avec les caméras réseau et les codeurs vidéo Axis. Cette installation inclut les versions serveur et client d'AXIS Camera Station.

AXIS Camera Station Server gère la communication avec les caméras, tandis qu'AXIS Camera Station Client fournit un accès rapide et simple à un maximum de 50 caméras connectées et configurées, aux enregistrements ainsi qu'aux entrées et sorties utilisées dans le système.

La version serveur peut être connectée à plusieurs versions client. Une version client peut être connectée à plusieurs versions serveur.

Configuration

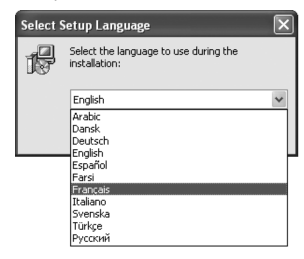
L'espace de travail **Configuration** contient des liens rapides vers l'ensemble des boîtes de dialogue permettant le contrôle et la configuration de toutes les fonctions d'AXIS Camera Station Client. Ces liens sont également accessibles via les éléments de menu Configuration et Options.

Installation du logiciel AXIS Camera Station

Installez AXIS Camera Station Server sur un ordinateur dédié.

Remarque : Visitez le site www.axis.com pour vérifier si une nouvelle version du logiciel est disponible. Utilisez toujours la version la plus récente afin de bénéficier des toutes dernières fonctionnalités et améliorations.

1. Insérez le CD dans le lecteur. Si le CD d'installation ne démarre pas automatiquement, cliquez sur le fichier autorun.exe dans le dossier racine du CD.
2. Dans l'interface du CD, cliquez sur **Logiciel**, puis sur **AXIS Camera Station**.
3. Choisissez la langue pour l'installation.



Remarque : Il est possible que vous soyez invité à :

- installer .NET Framework. Suivez simplement les instructions de l'assistant d'installation.
- mettre à jour le pilote de carte graphique. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation d'AXIS Camera Station ou aux fichiers d'aide.

4. Le système vous demande ensuite d'indiquer l'emplacement d'installation du programme. Si vous n'indiquez pas de chemin, le programme est installé dans **C:\Program Files\Axis Communications\AXIS Camera Station 3**.
5. Sélectionnez les composants à installer. L'installation complète inclut les versions client et serveur d'AXIS Camera Station. Si vous avez déjà installé AXIS Camera Station Server sur un autre ordinateur, vous pouvez choisir d'installer uniquement AXIS Camera Station Client.

Pare-feu – AXIS Camera Station Server accepte les demandes réseau entrantes des versions client d'AXIS Camera Station pouvant se trouver en dehors de votre réseau local. Si un pare-feu est installé sur votre ordinateur, il doit être configuré afin d'autoriser les demandes réseau entrantes. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre *Network & Security Configuration (Configuration du réseau et de la sécurité)* du manuel d'utilisation d'AXIS Camera Station.

6. Suivez les étapes de l'assistant d'installation.

Configuration réseau

AXIS Camera Station permet d'enregistrer et de visionner des images vidéo à partir de caméras connectées à un réseau local ou étendu. Selon votre installation, suivez les instructions figurant au chapitre *Network & Security Configuration (Configuration du réseau et de la sécurité)* du manuel d'utilisation d'AXIS Camera Station.

Connexion d'AXIS Camera Station Client

Pour connecter la version client d'AXIS Camera Station à une version serveur, dans le menu Démarrer, cliquez sur **AXIS Camera Station 3** > **AXIS Camera Station Client** ou cliquez sur l'icône AXIS Camera Station Client sur le bureau.

Version serveur installée sur le même ordinateur

Pour vous connecter à AXIS Camera Station Server lorsque celui-ci est installé sur le même ordinateur que AXIS Camera Station Client, procédez comme suit :

1. Cochez la case **Serveur local**.
2. Cliquez sur **Connecter**. La boîte de dialogue **Accréditations** s'affiche.
3. Cochez la case **Se connecter en tant qu'utilisateur actuel** ou entrez votre **Nom d'utilisateur** et votre **Mot de passe**.
4. Cliquez sur **OK**.





Version serveur installée sur un autre ordinateur

Pour vous connecter à AXIS Camera Station Server lorsque celui-ci est installée sur un autre ordinateur que AXIS Camera Station Client, procédez comme suit :

1. Cochez la case **Serveur distant**, puis entrez l'adresse ou le nom d'hôte de la version serveur d'AXIS Camera Station à laquelle vous souhaitez vous connecter.
2. Cliquez sur **Connecter**. La boîte de dialogue **Accréditations** s'affiche.
3. Cochez la case **Se connecter en tant qu'utilisateur actuel** ou entrez votre **Nom d'utilisateur** et votre **Mot de passe**.
4. Cliquez sur **OK**.

AXIS Camera Station

Connecter à

Serveur AXIS Camera Station

Serveur local

Serveur distant 192.168.0.5

Toujours demander les accréditations

Connexion automatique

Aide Connecter Annuler

Remarque : Si la configuration du serveur permet d'accepter des clients sur un autre port que le port par défaut 55752, entrez l'adresse suivie du numéro de port. Par exemple, 192.168.0.5:46001.

Pour plus d'informations, cliquez sur **Aide** ou reportez-vous au manuel d'utilisation d'AXIS Camera Station.

Configuration des paramètres de proxy du client

Si la version client d'AXIS Camera Station est séparée de la version serveur par un serveur proxy, vous devez configurer les paramètres de proxy du client.

1. Ouvrez AXIS Camera Station Client. Cliquez sur **Annuler** dans la boîte de dialogue Connecter à pour ouvrir la version client sans vous connecter à un serveur.
2. Sélectionnez **Fichier > Paramètres proxy du client** et entrez les paramètres de proxy. Pour plus d'informations, cliquez sur **Aide**.

Activation d'AXIS Camera Station

Au premier démarrage d'AXIS Camera Station, il vous est demandé d'enregistrer votre licence. La clé de licence ne peut être utilisée que pour une seule installation. Une fois enregistrée, elle ne peut pas être réutilisée. La clé de licence constitue votre preuve d'achat ; conservez-la en lieu sûr pour une utilisation ultérieure.

Licences

Pour utiliser AXIS Camera Station, vous devez disposer d'une licence de base, qui permet de gérer 4 ou 10 canaux vidéo. Vous pouvez disposer de licences de mise à niveau pour des canaux vidéo supplémentaires sous **Options** > **Licences** ; pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation d'AXIS Camera Station.

Vous pouvez vous procurer trois types de licence auprès de votre revendeur Axis local :

- Licence de base – pour 4 ou 10 canaux vidéo. Support et mises à niveau logicielles gratuites pendant un an.
- Licence de mise à niveau – pour des canaux vidéo supplémentaires.
- Licence de support – Support et mises à niveau logicielles pendant un an.

Les licences et leur durée de validité restante sont affichées sous **Options** > **Licences**. Vous pouvez également consulter les licences enregistrées et les dates d'activation en visitant le site MyAxis à l'adresse http://www.axis.com/fr/reg.

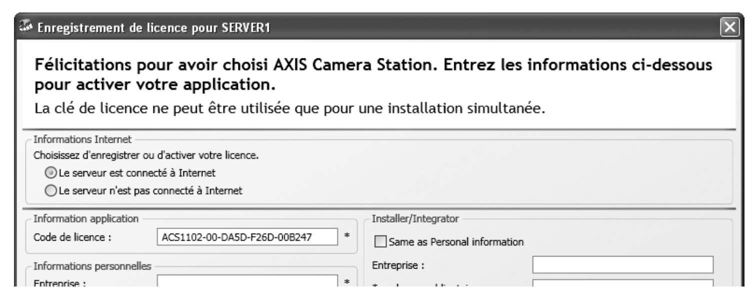
Connexion à Internet : Enregistrement automatique

Si vous avez installé AXIS Camera Station sur un ordinateur disposant d'une connexion à Internet, vous pouvez enregistrer la licence automatiquement. Dans ce cas, vos informations de licence sont directement envoyées au serveur Web Axis.

1. Sélectionnez **Version sous licence** et cliquez sur **OK** .



2. Sélectionnez l'option **Le serveur est connecté à Internet** et entrez les informations demandées. La clé de licence figure à l'intérieur du boîtier du CD AXIS Camera Station. Cliquez sur **Enregistrer.**

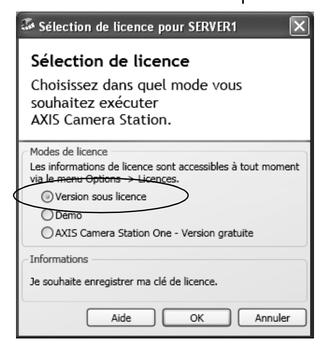


3. Vos informations de licence sont alors envoyées à Axis Communications et votre logiciel est activé automatiquement.
4. Le logiciel AXIS Camera Station est maintenant prêt à être utilisé.

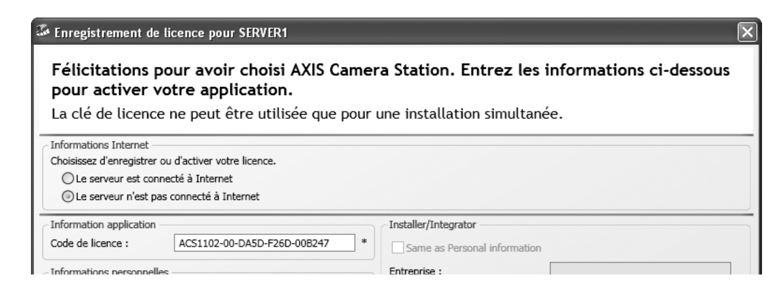
Pas de connexion à Internet : Enregistrement manuel

Si AXIS Camera Station est installé sur un ordinateur sans accès à Internet (ou avec un accès bas débit), vous pouvez récupérer le code d'accès nécessaire pour activer le logiciel sur le site Web d'Axis et le saisir manuellement.

1. Sélectionnez **Version sous licence** et cliquez sur **OK**.



2. Sélectionnez l'option **Le serveur n'est pas connecté à Internet** et entrez la clé de licence.
3. Cliquez sur **Activer**.



4. Une boîte de dialogue apparaît et affiche l'**ID serveur**. Notez-le. Vous en aurez besoin lorsque vous remplirez le formulaire Internet vous permettant de recevoir un code d'accès.

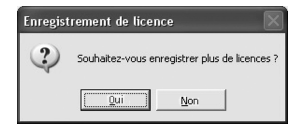


5. Cliquez sur Activer plus tard. Vous pouvez maintenant utiliser AXIS Camera Station en mode d'essai pendant 5 jours.

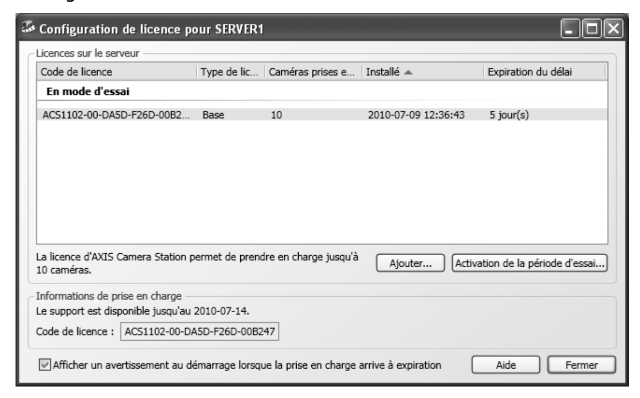
Activation des licences en mode d'essai

Pendant ce délai, vous pouvez recevoir le code d'accès sur n'importe quel ordinateur ayant accès à Internet. Rendez-vous à l'adresse **http://www.axis.com/techsup/acs,** entrez les informations demandées, puis cliquez sur **Envoyer**. Un code d'accès vous sera attribué.

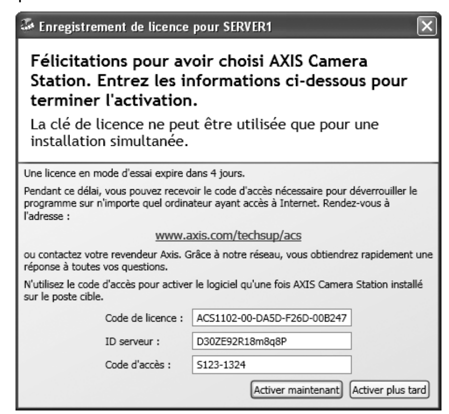
1. Une fois que vous l'avez reçu, sélectionnez **Oui** pour répondre au message d'enregistrement de licence, qui apparaît au démarrage d'AXIS Camera Station.



2. Cliquez sur le bouton **Activation de la période d'essai** de la boîte de dialogue Licences.



3. Entrez votre code d'accès. La clé de licence et l'ID du serveur sont remplis automatiquement.



4. Cliquez sur **Activer maintenant**.

Enregistrement de la licence à partir de la version de démonstration de 30 jours ou d'AXIS Camera Station One

Si vous utilisez la version de démonstration ou AXIS Camera Station One et souhaitez passer à la version complète d'AXIS Camera Station, vous pouvez enregistrer votre licence en sélectionnant **Options** > **Licences** à partir du menu principal.

Suivez les instructions "*Connexion à Internet : Enregistrement automatique*", à la page 9 ou "*Pas de connexion à Internet : Enregistrement manuel*", à la page 10.

Configuration d'AXIS Camera Station

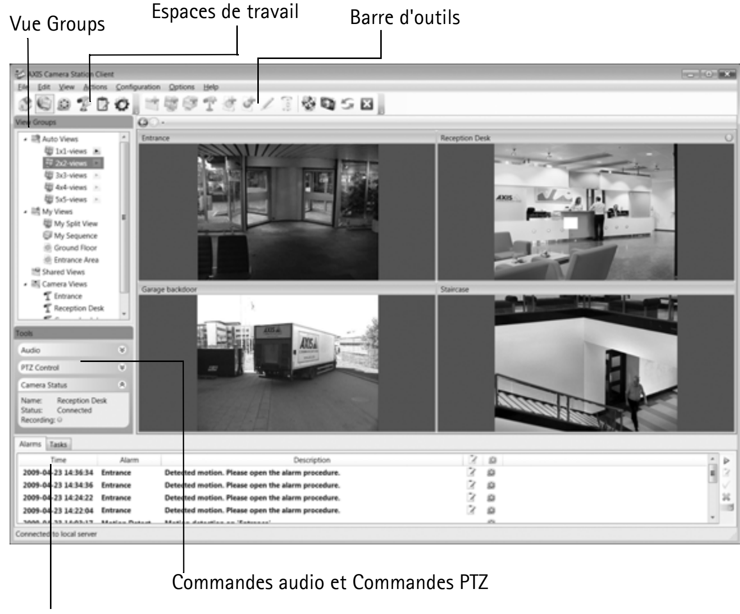
Pour faciliter la navigation, AXIS Camera Station est divisé en espaces de travail : **Vidéo en direct**, **Enregistrements**, **Gestion des caméras**, **Journaux** et **Configuration**.

- **Vidéo en direct** : propose une interface unique pour organiser et surveiller les caméras du réseau Axis et les codeurs vidéo de votre réseau.
- **Enregistrements** : recherchez, visionnez et exportez les enregistrements d'une ou plusieurs caméras dans un intervalle de temps spécifique grâce à la visualisation chronologique.
- **Gestion des caméras** : gestion des mises à niveau du microcode, configuration des adresses IP, des mots de passe et des paramètres de date et d'heure d'une ou de plusieurs caméras.
- **Journaux** : journaux d'alarmes et d'événements et listes de contrôle pour une vision d'ensemble instantanée du système.
- **Configuration** : propose tous les liens importants permettant d'ajouter des caméras, de configurer les paramètres d'enregistrement, les droits d'accès utilisateur, les événements, etc.

Lors du premier démarrage d'AXIS Camera Station, les codeurs vidéo et caméras AXIS se trouvant sur votre réseau sont automatiquement ajoutés. Si le nombre de caméras détectées sur le réseau est supérieur à celui autorisé par la licence, la boîte de dialogue **Ajouter/Éditer des caméras** s'affiche automatiquement.

Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide d'AXIS Camera Station ou au manuel d'utilisation.

Interface utilisateur AXIS Camera Station



Guide d'installation d'AXIS Camera Station Rév. 7.0 Mai 2010

Référence 39087